Index of Claims	Application No.	Applicant(s)	
	10/020,605	AMRUTUR ET AL.	
	Examiner	Art Unit	
	Joseph D. Torres	2133	

1	Rejected		-	(T	Through numeral) Cancelled						N	1	lon-	-Ele	ct	ed	A	Appeal					
=	Allowed		+		Re	estric	te	d d			ı	ı	nter	fer	en:	се		0		Ot	ject	ed	
	, Date	8			Cli	aim	<u> </u>			Da	te			\neg	٢	Cla	aim				Da	te	
12/04	1405				inal	riginal			Ī							inat	iginal						

Cla		Date							l Cla	Claim Date									1	Ct	aim	Date										
	l _	*	ıلہ								<u> </u>		 			آا	Ť	\neg	Т	\neg	1						\neg		Ē	_	Т	
. (0 -)	Original	10	0	10.	1	1			l		=	Original	i	li			- 1	- 1				l -₌ ˈ	Original							ı		
Final	Ġ.	12	7	1	┡	ł	ı		l		Final	<u>_</u>	ŀ					-1				Final	ā							- 1		
1 " 1	ō	13	7	0	ļ.			1			"	lδ						- 1		1	1	፲፫	ر ا	i			1			i		
\vdash			<u>P`</u>	Ľ	L	L	<u> </u>	<u> </u>	Ш	_			Щ	L				┙			J										- 1	
\coprod	1	V		V		Ι.		1	Ш			51							- [1		101							П	Т	_
	2	ĪV	V	V,		П	Г	1	П			52	Г				7	T	Т	\top	1		102							\neg	\neg	_
	3	V	7	7	Г	П	Г		П			53	<u> </u>	П	_	П	┪	一	1		1		103		Н			_	_	┪	-	_
	4	V	7	1	Н	t	Ι-	 	Н	\neg	_	54	-	Ι	-	Н	-	十	+	+	1	\vdash	104	\dashv		-	Н	-	-	┰	-+	_
\vdash	5	Ž		1	⊢	╁	┢	1	Н	\dashv		55	┝	Н	-	Н	-+	\dashv	+		┨	\vdash	105		\vdash	-	\dashv	-	-	+	+	
 	-6	Ĭ	1	Ť,	⊢	┢	┢╌	-	\vdash	\dashv	—	56	⊢	Н	-	Н	-+	+	+	-	┨	\vdash	105	_	\vdash	_	Н	_	\dashv		-1	
\vdash	7			7	⊢	╂	⊢	-	Н	\dashv	-		├	Н	Н	\vdash	-		4	-	4	\vdash	106		\Box		Ц		_	_	_	_
\vdash		V	۲,		⊢	├	╌	-	Н	\dashv	` ├──	57	<u> </u>	Ш		\dashv	-	4	-4		1		107		Ш					_	_1	
\longrightarrow	8	V	V	V,	╙	╙	Ц.	ŀ.	1	\dashv		58	_	Ш			_		_		J		108								_1	_
\vdash	9	1	V	V	ᆫ	上	ᆫ				<u> </u>	59					┙	ᆚ]		109							П	Т	
\Box	10	V	لخــا	V			L					60					\exists	П	T		1		110				\Box		ヿ		T	_
	11	N	L		L	Ĺ						61				П	\neg	\neg	T	1	1		111	\neg		\exists	\dashv	\neg	_	+	_	_
	12	N		Ī		Γ	Γ	Γ	П			62					7	\neg	十	\top	1	\Box	112			\dashv		\dashv	-	+	\dashv	_
	13	N	Γ_		Г	Т	Г	Γ	П	_		63	П	П		\dashv	7	\dashv	╅	\neg	1	\vdash	113	-		\dashv	-	-	┥	+	\dashv	
	14	N	Т	<u> </u>	Т	т	Т	t	М	\dashv		64	М	Н	\vdash		-+	\dashv	+	+	1	\vdash	114	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-		\dashv	\dashv	_
\vdash	15	N	┢		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	-	65	\vdash	Н	\vdash	╼┤	-+	+	+	+	1	\vdash	115	-	\dashv					\dashv	+	_
	16	2	├	Н	⊢	┢	⊢	\vdash	Н	\dashv	 -		-	Н	\vdash	\dashv	\dashv	┿	+	+	┨	\vdash		\dashv		-1	\dashv	-	-		-+	
 	17	2	\vdash	\vdash	\vdash	+	\vdash	⊢	┝╼┥	\dashv		66	Н	Н	-	\dashv	-+	4	+	+	1	$\vdash \vdash$	116	_		_	_	_	_	4	_	_
├─┤	_		Η.	 	<u> </u>	├	 	├	⊢			67	ш	-4		\dashv	_	4	4	Щ.	1	Щ	117	_	Ц	_	_	_				
$\vdash \vdash$	18	N	<u> </u>	L.	<u> </u>	⊢	L	_	╌┤	_		68	Ц	Ц		Ц	4	4	_			ш	118									
	19	N	L.	L	_	丄	L	L	Ш			69											119	\neg					П	П	T	_
	20	N	L.				L_		Ш			70		\Box]		120		\neg				7	\neg	\neg	_
L	21	N										71				\neg		Т	T	\neg	1		121		\neg		\neg	╗	╛	┪	十	_
	22	8				Г	Г	П	П	\neg		72				-	┪	7	1		1	М	122	ヿ		\neg	7	_	┪	_	-	_
	23	7					\Box	П	П			73				\neg	_	_	\top	_	1	\vdash	123	_		\dashv		-	-	十	_	
	24	N						\vdash	Н	\neg		74	Н		Н	_	-+	\top	+	+	1	\vdash	124	┪	-	\dashv	┪	-	┪	\dashv	٠.	_
	25	N			_			T	Н	\neg	-	75	М	\vdash	\dashv	-	┪	+	╅	+-	1		125	┪	-		⊣	-	-+	-		_
\vdash	26	N	Н	-	_		-	┢	Н	\dashv	-	76	Н	\exists	-		-+	┿	╌┼	+-	1	├─ ╏		⊣			\dashv	┥	-	-	-	
\vdash	27	N	-	-	-		⊢	╌	┝╌╢	-	-		\vdash	\vdash		-+	+	-	+		1	⊢⊣	126	-		-4	-	4	-	-	-	_
\vdash	28	Z	-	\vdash	_	-	-	-		-	-	77	Н	-	\dashv	-	\dashv	+	+	-	Į į	\vdash	127		_	_		_	4	-1	_	_ '
\vdash			H	Н	_	-	⊢	Н	$\vdash \vdash$			78	Ш	\Box	_	4	4	4	4	4	Į	\vdash	128	_				_				
	29	N	<u>.</u>	Ш		Ш	L	<u> </u>	\Box	_		79	Щ		_	_	4		\bot]	oxdot	129			i						
\vdash	30	N	;	Ш				Ш				80	Ш							_L_			130				_	П	П	Т	Т	7
\sqcup	31	N										81						\prod	Т]		131	T	T	T		寸		T	┱	
\Box	32	Z			ĽĪ							82			$\overline{}$		T	T	T	Т	١.		132	\neg	寸	ᅥ	┪	┪	_1	_	+	-
	33	Ν							П			83				╗	寸	十	┪	┪	1	\vdash	133	_	_	-	寸	-1	-	┪	+	-
	34	П	マ	マ		П		П	Ħ	╗		84	\Box	_		7	7	十	┪	+	1	┌┤	134	-1	-+	-	ᆉ	┥	+	\dashv	┰	-
\Box	35	М	Н	П	\Box	Г	Г	М	\sqcap	\dashv		85	\dashv	\dashv		_	\dashv	+	╅		1	$\vdash \vdash$	135		+	┥	┪	-	-1	+	+	4
\vdash	36	Н	Н	\vdash			┢	Н	\forall	\dashv	-	86	\dashv		-	-+	+	+	+	+-		⊢⊢	136	-	\dashv			-	-	+	+	_
 	37	Н	Н	Н	-	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$		\vdash	87	\vdash	\dashv	{	-+	+	+	+	+		$\vdash \vdash$			-		}			-	4	_
 		Н	\vdash	\vdash		-	-	Н	\dashv	\dashv	-		\vdash	\dashv		\dashv	+	+	+	+		}	137	_	_	_		ļ	4	4	4	╝
	38	-	Н	Н		-	—	Н	$\vdash \downarrow$	\dashv	.	88		-	-4	-4	4	+	4	-			138	_	_	_	_	_	_1	\perp	\perp	_
┝╌╂	39		Щ	Щ	Щ	Щ	-	Ш	\vdash	_	\vdash	89	\Box		_	_	4	4	4	Д			139					丄			$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}} } } } } } } $	
┝─┼	40	\sqcup	Щ		Щ	Щ	Щ	Ш	\sqcup	_		90_	\Box	_		_	4	ᆚ		┸		<u> </u>	140				\Box			$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$		
 	41		Ш			L		Ш	Ш			91			┙			\perp	\perp	\bot]		141	_1	_T	П	П	T	П	Т	Т	
$\perp \perp$	42						لا		oxdot	_]		92				T		$\Box \Gamma$		Т]		142	7		\neg	づ	╛	づ	\top	十	7
	43					П	П	П		7		93		\sqcap		╗	\neg	\top	┰	1			143	7	7	7	┪	ᅥ	7	十	+	4
	44					П	П			\neg		94	\neg		T	寸	╅	1	╅	\top	1		144	+	+	-	7	ᆉ	┪	+	+	4
	45		\neg	\exists		П	П	Н	1	ヿ	1	95	\dashv	\dashv	_	\dashv	7	十	╅	十	1		145	-	ᆉ	-+	⇥	-+	\dashv	-+	+	4
T-	46	\dashv	\dashv		\dashv	Н	Н	Н	+	\dashv	\vdash	96	-	\dashv	+	┰	+	┰	+	+	1	}		-+	\dashv	-	-	-	+	+	+	4
 	47		\dashv	\dashv	\dashv	Н	Н	\vdash	-	\dashv	\vdash	97		-	-	\dashv	\dashv	+	+	+-		⊢⊦	146	-	-	-+	-4	4	-	4	4	_
┝═╅	48		\dashv		-	Н	Н	$\vdash \vdash$	-		\vdash			\dashv	\dashv	+	4	+		+		┝╼┩	147	_	4	_	_	┙	_	4	_	
┝─┼		\dashv				Н	Щ	Н		_	\vdash	98	_		_		4	4	4	4-		\sqcup	148		_		ᆚ		[\Box		
	49	\perp				Ш		Ц	Ц	_	\vdash	99	_			_	4	4	┵			╙	149	[[$ \mathbb{J} $	$_{ m J}$	_J	T	T	٦
\vdash	50											100		- 1					- 1 -				150			_	_	_	_	_		